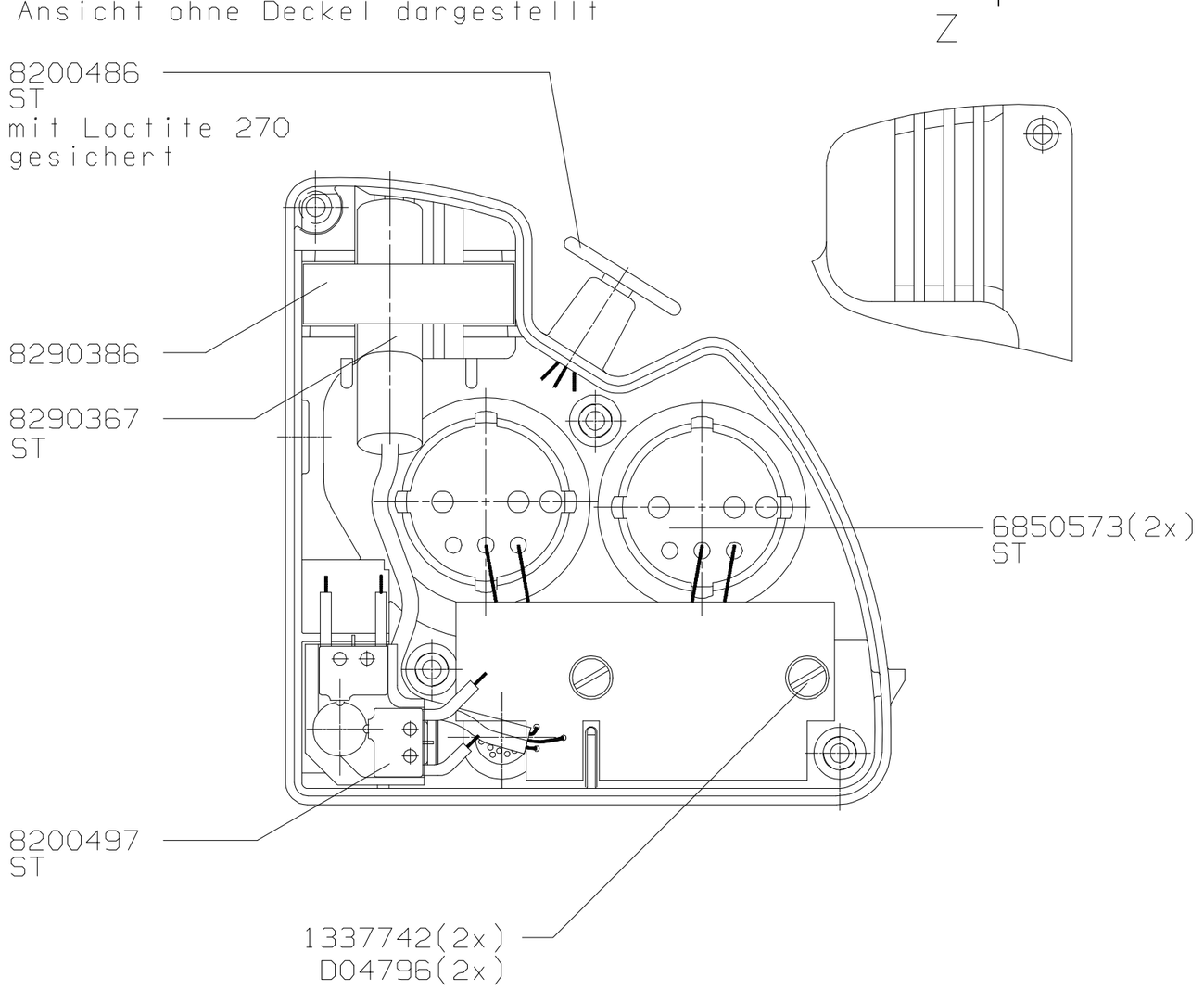
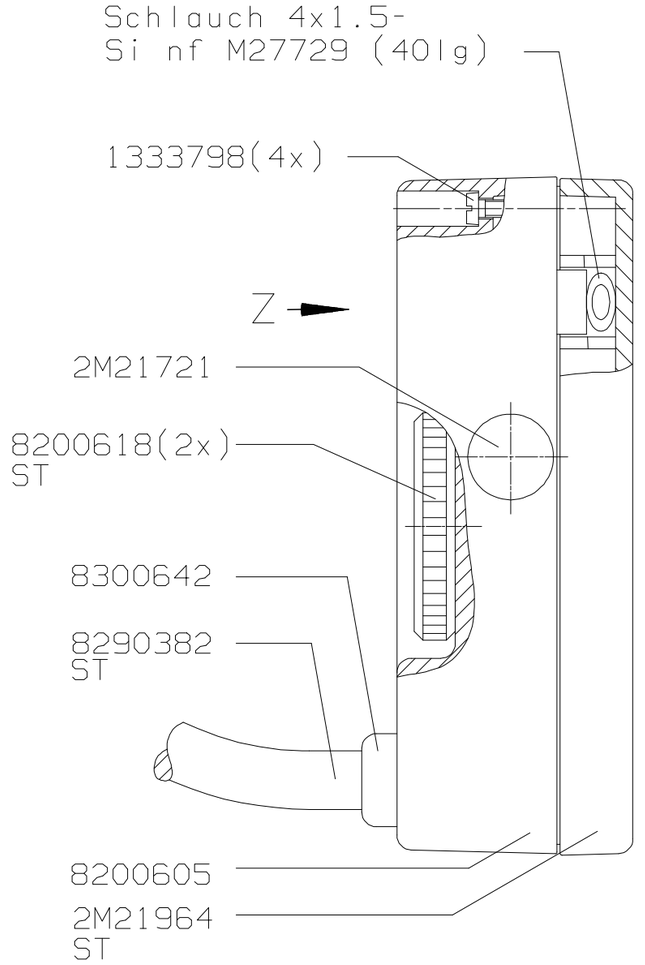
Ansicht ohne Deckel dargestellt




Z






ST2M21688

Hierzu:

| | |
|---|---|
| FPS | 2M21702 |
| Kabelschema Sensor | 2M21687 |
| Kabelbinder | 8712007(2x) |
| Schrumpfsh 2.4-1.2x0.51-RT102 (10lg,19x) | |
| verpackt in: | Flachbeutel mind. 220x300 DWN 1210 8710703 |

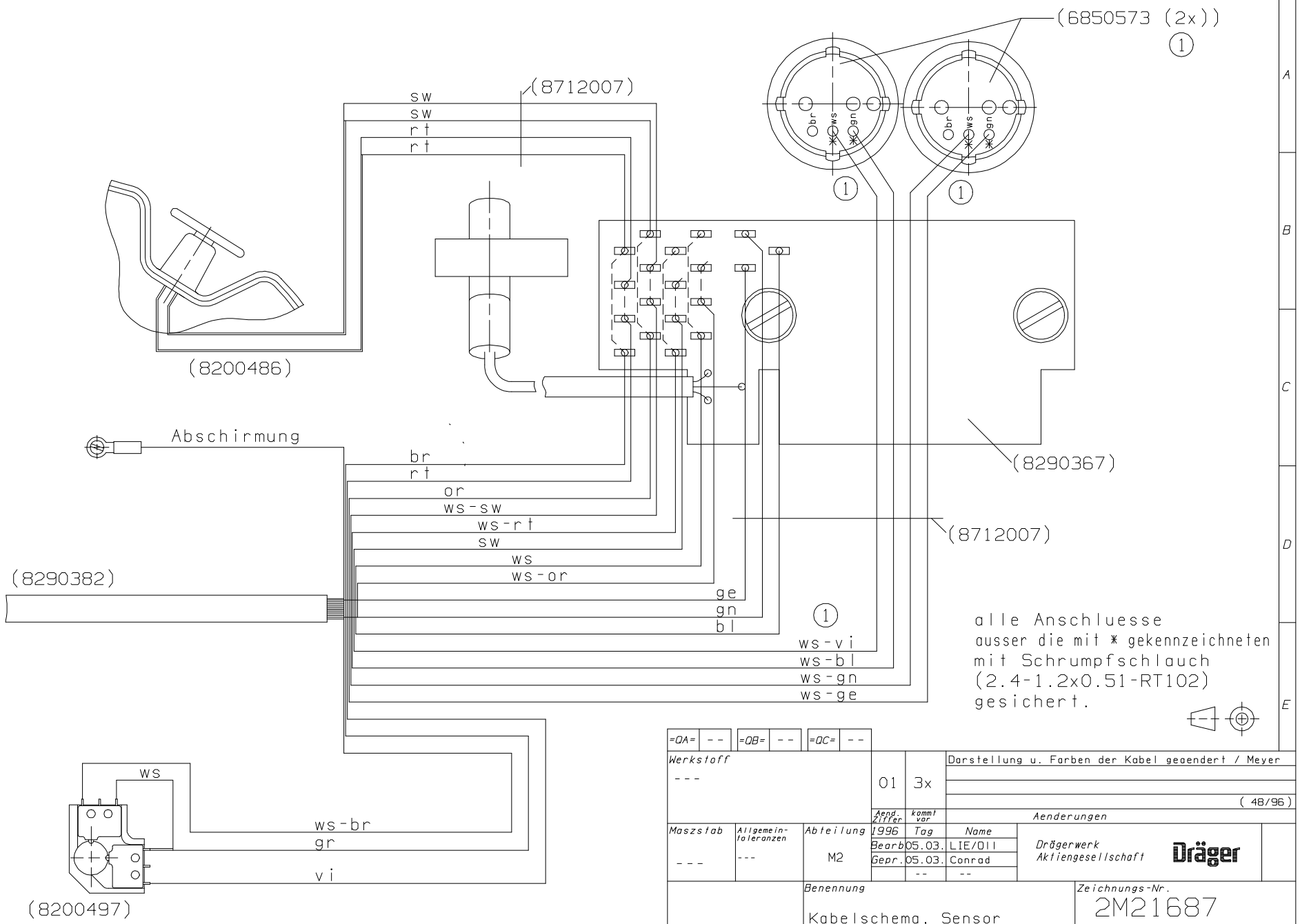
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| scale: 1:1 | general tolerances: --- | material: --- | safety class: <s> 0, <m> 0 | |
| field reserved | revision text: Registrierpflicht entfaellt, Aufkleber 8309136 entfaellt<br>Kennzeichnung nach DWN 419-A entfaellt,<br>DWN 418 wird ungueltig (1999/CC/15) | | | |
| filing dept.: 2950 | responsible dept.: 3401 | author | approved | contract: n |
| | | date: 06.10.1999 | 06.10.1999 | |
| | | name: Stickel/Me | Aval | |
| type: drawing | language: de | title: Sensor, vollst.Incu.8000 IC | | |
| | replacement for: 2M21688-08 | number: 2M21688 | | |
| creating system: CADRA | release status: FREI | revision index: 09 | occures: -- | page/of: 01/01 |

Dräger Medizintechnik GmbH, D-23542 Lübeck

size A3

Schutz nach DIN 34 beansprucht.
Use of the document / content is forbidden
without express author ity. All rights reserved.
Dräger Medizintechnik GmbH, D-23542 Lübeck

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten.
Use and disclosure of this document is forbidden
without express authorization.
All rights reserved.
D R Ä G E R W E R K A G. Lübeck




| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| =OA= -- | =QB= -- | =QC= -- | | | |
| Werkstoff --- | | 01 | 3x | Darstellung u. Farben der Kabel geaendert / Meyer | |
| | | | | | ( 48/96 ) |
| | | Aend. Ziffer | kommt vor | Aenderungen | |
| Maszstab --- | Allgemeintoleranzen --- | Abteilung M2 | 1996 | Tag | Name |
| | | | Bearb | 05.03. | LIE/Oll |
| | | | Gepr. | 05.03. | Conrad |
| | | | | -- | -- |

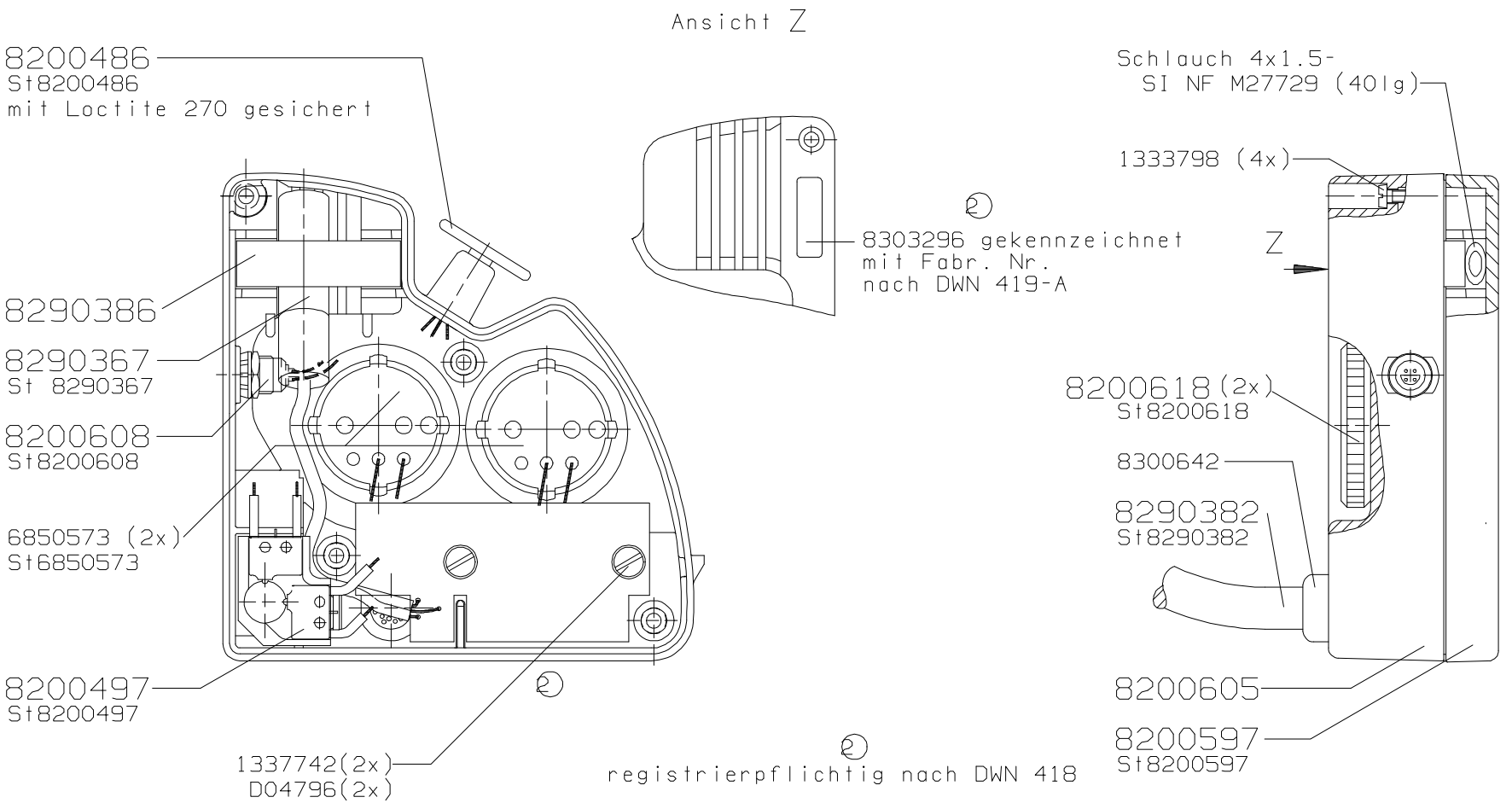
Drägerwerk Aktiengesellschaft — Dräger

| | | |
|---|---|---|
| PROD | CADRA=8 | Benennung: Kabelschema, Sensor (Incubator 8000) |

Zeichnungs-Nr. 2M21687
Ersatz fuer 2M21687-00
Ersetzt durch

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten.
Use and disclosure of this document is forbidden
without expressed authorization.
All rights reserved.
DRÄGERWERK A.G. Lübeck

Ansicht ohne Deckel dargestellt




Hierzu:

| | |
|---|---|
| FKV | K02442 |
| Stückliste | St8290380 |
| Kabelschema Sensor | 8290381 |
| Kabelbinder | 8712007 (2x) |
| Schrumpfsh 2.4-1.2x0.51-RT102 (10lg,23x) | |
| verpackt in: | Flachbeutel mind. 220x300 DWN 1210 |
| | 8710703 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| =QA= -- | =QB= -- | =QC= -- | | | |
| Werkstoff ----- | | | 2 | 4x | Abt.u. Ansicht geändert, Ausbruch gestrichen, Registrierpflicht hinzu (30/92) |
| | | | Aend. Ziffer | kommt vor | Aenderungen |
| Maszstab 1:1 | Allgemeintoleranzen --- | Abteilung RM | 1991 | Tag | Name |
| | | | Bearb | 10.03. | MART. |
| | | | Gepr. | | |

Drägerwerk Aktiengesellschaft Dräger

| | | |
|---|---|---|
| INFO | CADRA | Benennung: Sensor, kpl. (Incu. 8000) |

Zeichnungs-Nr. 8290380
Ersatz fuer 8290380 "01"
Ersetzt durch

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten.
Usage of the document / contents is forbidden
without express authorization.
All rights reserved.
DRÄGERWERK AG, Lübeck

(8712007)

(8200608)

ws
ws
bl
bl
sw
sw
rt
rt

(6850573,2x)

br ws gn

br ws gn

(8200486)

(8290367)

Abschirmung

br
rt
or
ws-sw
ws-rt
sw
ws
ws-or
ge
gn
bl
ws-vi
ws-bl
ws-gn
ws-ge

(8712007)

(8290382)

alle Anschlüsse
ausser die mit * gekennzeichneten
mit Schrumpfschlauch
(2.4-1.2x0.51-RT102)
gesichert.

ws
ws-br
gr
vi

(8200497)

| =QA= | =QB= | =QC= |
|---|---|---|
| - - | - - | - - |

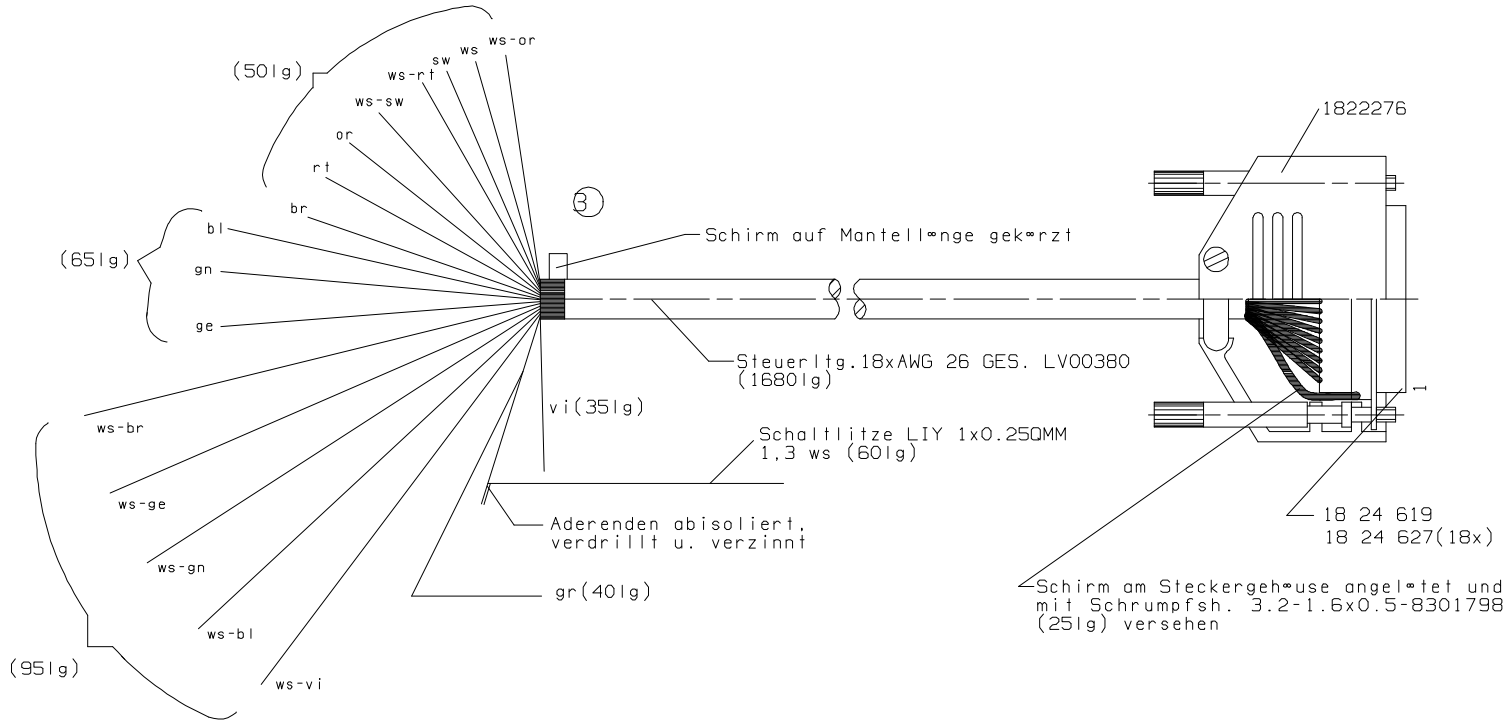
| Werkstoff | Aend. Ziffer | kommt vor | Aenderungen |
|---|---|---|---|
| - - - - - | - | - - | |

| Maszstab | Allgemeintoleranzen | Abteilung | 1988 | Tag | Name |
|---|---|---|---|---|---|
| - - | - - - | OP | Bearb | 28.11. | LIE |
| | | | Gepr. | | LIE |

Drägerwerk Aktiengesellschaft Dräger

| INFO | CADRA | Benennung | Zeichnungs-Nr. |
|---|---|---|---|
| | | Kabelschema, Sensor (Inku. 8000) | 8290381 |
| | | | Ersatz fuer |
| | | | Ersetzt durch |

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten.
Use and disclosure of this drawing is forbidden
without expressed authorization. All rights reserved.
© DRÄGERWERK A.G. Lübeck




Aderenden abisoliert und verzinnt

| Buchsen-Nr. | Adernfarbe |
|---|---|
| 1 | br |
| 2 | rt |
| 3 | or |
| 4 | ge |
| 5 | gn |
| 6 | bl |
| 7 | vi |
| 8 | gr |
| 9 | ws |
| 10 | sw |
| 14 | ws-ge |
| 15 | ws-gn |
| 16 | ws-bl |
| 17 | ws-vi |
| 18 | ws-sw |
| 21 | ws-br |
| 22 | ws-rt |
| 23 | ws-or |

100

hierzu: St 8290382

Ausführung nach DWN 3012

=QA= -- =QB= -- =QC= --

Werkstoff: -----

| Aend. Ziffer | kommt vor | Aenderungen |
|---|---|---|
| 3 | 2x | Abt. geändert,Leitung u. Schlauch gestr. (30/92) |

Maszstab: 1 : 1

Allgemeintoleranzen: ---

Abteilung: RM

| | 1992 | Tag | Name |
|---|---|---|---|
| Bearb | | 10.03. | MART. |
| Gepr. | | | LIE |

Drägerwerk Aktiengesellschaft

Dräger

Benennung: Kabelbaum Sensorstecker

Zeichnungs-Nr.: 8290382

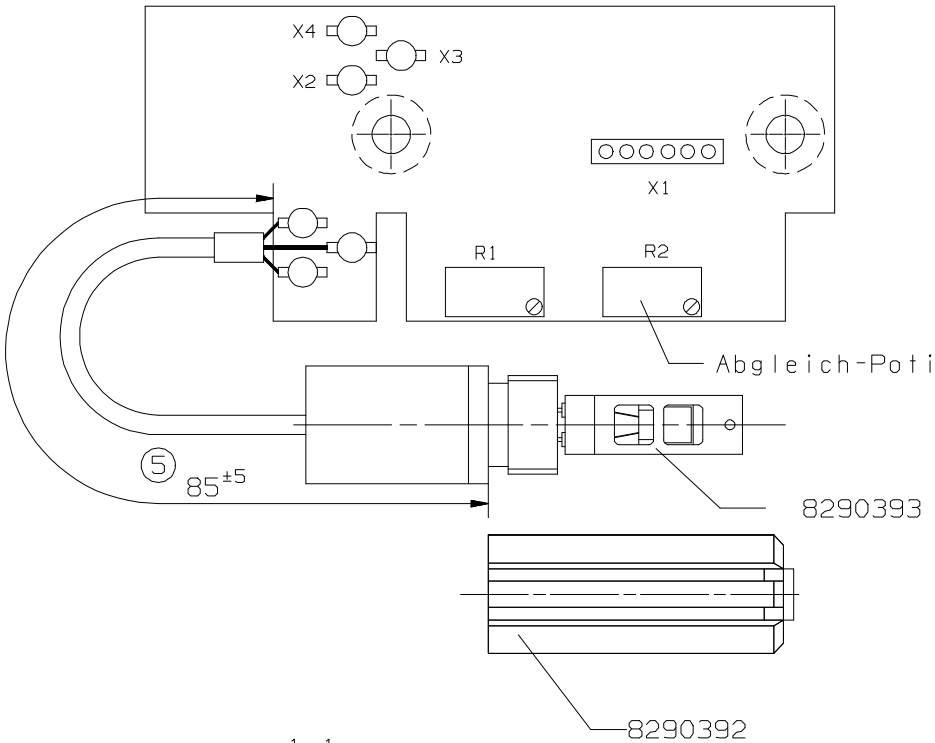
Ersatz fuer 8290382*02*

Ersetzt durch

INFO CADRA

Schutz nach DIN 34 beansprucht.
Use or the document / contents is forbidden
without express authority. All rights reserved.
Dräger Medizintechnik GmbH, D-23542 Lübeck

Elektronik-Komponenten vergossen mit
"Sylgard 170 A+B" (+50% $Al_2O_3$ - Pulver)
der Fa. DOW CORNING, Belgien
- Schichtdicke 1±0.5
ausgenommen: -freie Loetstuetzpunkte,
-Buchse X1
- ◯ gekennzeichnete Flaechen Ø8$^{-1}$

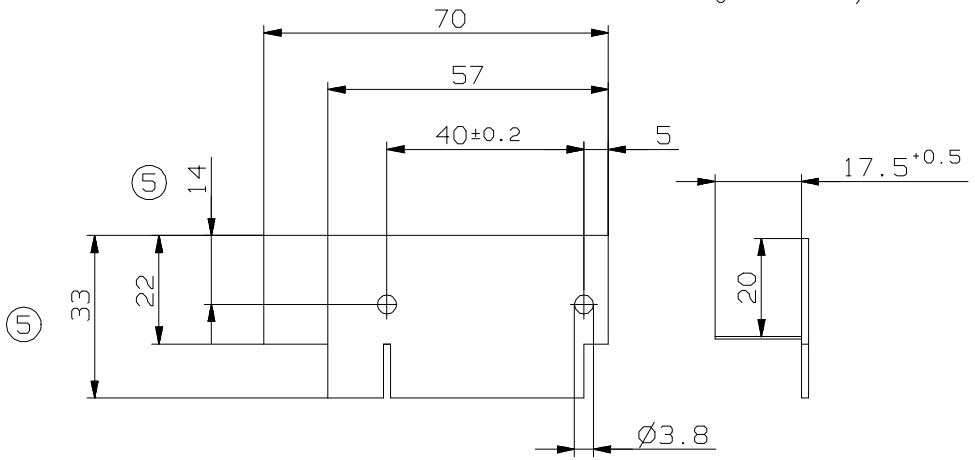



1:1

Eingangsspannung an X2 (+) und X4 (GND):
U=12.0V (12.0V...13.0V)

Ausgangsspannung an X3 (+) und X4 (GND):
U=1.05V...8.15V 0...100% rel. Feuchte

⑤ Anlieferungsszustand:
Abgleich entgegen der Spezifikation
um 5% RH nach unten korrigiert




Hersteller: Driesen + Kern
2000 Tangstedt 1

Bezeichnung: "Humidity Module HMM 52D"

hierzu: St 8290367

| | | | |
|---|---|---|---|
| scale: 2:1 | general tolerances: ISO 2768-c | material: | safety class: ⟨s⟩ 0, ⟨m⟩ 0 |
| field reserved | revision text: Masze geaendert, Text neu (1999/CC/111) | | |
| filing dept.: 2950 | responsible dept.: 3401 | author / approved / contract: date 09.03.1999 / 09.03.1999; name Stickel / Kleinert; n | |
| type: drawing | language: de | title: Feuchtesensor, vollst. | |
| | replacement for: 8290367-04 | number: 8290367 | |
| creating system: CADRA | release status: PROD | revision index: 05 | accures: 4x; page/of: 01/01 |

Dräger
Dräger Medizintechnik GmbH, D-23542 Lübeck

size A3